**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/054,525

Examiner

Roberta A. Shand

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZABEZHINSKY, VLADIMIR

Art Unit

2616

√	Rejected
_	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim Date								<del></del> 1	:::::			Date							:_					
Cla	um_	⊢	Т		'	Jato	₽ 		_	$\dashv$		Ula	aim			-1	ᅡ	Jate	•	ı —	_	$\dashv$		⊦
Final	Original	7/14/06										Final	Original											
	1_	4	Ш				Ш		_	_			51		_		_				L	Ш		L
	2_	4	Щ			<u>_</u>		$\Box$	_				52	$\sqcup$	_							Ш		L
	3	1	Ш				Ц	_	_	_			53	$\sqcup$	_	_	_				_	Ш		L
	4	1	Щ		L	ļ		_	_				54	$\sqcup$	4	_					_	Щ		L
	5	1			_	_	Ш	_	_	_			55	$\sqcup$	4	_	4	_		ļ	L.	Щ		L
	6	1	Ш		_	ļ			4				56	$\vdash$			_			<u> </u>	<u> </u>	Щ		L
	7	1			<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$	$\dashv$		괵			57	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_	_			_	⊢	Н		-
$\vdash$	8	1	Н		<u> </u>	-	$\vdash$		4				58	$\vdash$	-		-		_	<u> </u>	<u> </u>	-		$\vdash$
$\vdash$	9 10	1	$\dashv$			⊢	Н	ᅱ		$\dashv$			59 60	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	_	H	⊢	Н		-
$\vdash$	11	1	$\dashv$			⊢	Н	ᅱ					61	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_			Н		$\vdash$
-	12	1	$\dashv$		├	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			62							-		Н		$\vdash$
$\vdash$	13	1	Н			├	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$			63	$\vdash$	十	$\dashv$				┢	┢	Н		-
	14	1	H			Н	H	$\neg$	_	$\dashv$			64	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		Т	$\vdash$		H		۲
	15	1	$\Box$		$\vdash$		Н	一	一	_			65		一	_				$\vdash$	一	П		۲
	16	1	П				П	T	T	╗			66		7							П		
	17	1				Г				$\neg$			67											Γ
	18	1	П										68											Γ
	19	4											69		П	$\Box$								Г
	20	1							$\Box$	$\Box$			70											L
	21	1				_			_	_			71	Ш	$\dashv$	$\dashv$	_			_	_	Ш		L
L	22	1			<u> </u>	_		_	_	_			72	Ш	$\dashv$	4	_			_	_	Ш		L
	23	1	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>							73	$\sqcup$	$\dashv$	_	_					H		L
-	24	1	$\vdash$			-		$\dashv$		-			74	$\vdash$	$\dashv$					<u> </u>	├			$\vdash$
$\vdash$	25	1				├	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			75 76	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_	$\vdash$	⊢	Н		$\vdash$
	26 27	1					$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			77	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+			⊢	┢	Н		$\vdash$
-	28	Ť	$\vdash$	-	_	┢	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	一			78	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	Н		H
	29	V	$\vdash$		_	┢	Н	$\dashv$		$\dashv$			79	$\vdash$	7	$\dashv$	$\dashv$			-	_	Н		$\vdash$
	30	V	H			$\vdash$	$\Box$		寸	$\neg$			80		7			_		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н		۲
	31					_			一	$\dashv$			81	$\Box$	十		_	_			$\vdash$	М		۲
	32		П				П	$\neg$	ヿ	$\neg$			82	П	寸		_				Г	П		r
	33												83											Г
	34												84		$\Box$						L			L
	35					L	Ш						85		$\perp$							Ш		L
	36						Ш	_	_				86	Ц	_						L	Ш		L
	37		$\Box$			_	$\sqcup$	_		_			87	Ш	_	_	_			_	L.	Ш		L
	38		$\Box$				Ш	_					88	$\sqcup$	4	_	4			L	L	Щ		L
-	39	_	$\dashv$	_		<u> </u>	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$				89	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			├-	<u> </u>	$\vdash$		┡
	40	Н	$\dashv$	_		⊢	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			90	$\vdash \vdash$	-	-+	-	-	<u> </u>	H	┝	Н		H
$\vdash$	41 42	$\vdash$	$\dashv$	-	_	-	$\vdash$	$\dashv$					91 92	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-	-	├	Н		-
$\vdash$	43				-		$\vdash$		-	=			93	┝┼	+	$\dashv$	$\dashv$		-	$\vdash$		H		1
	44	$\vdash$		$\neg$		$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\dashv$			94	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		H		H		+
	45	-			-		H		_	$\dashv$		-	95	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	7		$\vdash$	Т		Н		+
	46					Т	H	一		ㅓ			96	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			Т		Н		1
	47					Т	П	寸	寸	$\dashv$			97	$\sqcap$	十	$\dashv$	7			Г		П		-
	48												98											
	49												99											
$\Box$	50					<u> </u>	Ш		$\Box$				100	Ш		$\Box$	$\perp$			$\Box$	<u> </u>	LJ	!!!!	L

С	laim	Date								
							_		_	
ਿੱਚ	Original			l					ĺ	l
Final	į						1			l
"	ΙŌ			l					i	l
<del>-</del>		$\vdash$		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$
<u> </u>	51	$\sqcup$		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
::L	52	Ш		<u> </u>	L		_		_	<u> </u>
L	53	ot		L	L	L	L	L		L
	51 52 53 54	П		_						
	55	П		Г			Г			Т
	56	Н		一	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	一
-	57	<del>                                     </del>		-			-	-	-	┢╌
<u> </u>	58	┤┤	_	⊢	_	_	⊢		⊢	┢
::├─	50	$\vdash$			-		-	_	-	
<u> </u>	59	Н		<u> </u>	$\vdash$	_	L		_	<u> </u>
::	60	Ш		Ц.			<u> </u>			
::L	61	Ш		L_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L
L	62	$\Box$		L			L	L		L
	62 63			_			[		_	
	64	П					Г			Π
-	65	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$
-	65 66	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$			<del> </del>	├	$\vdash$
<u>::</u>	67	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
::	67	$\vdash$		-	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	-	-	├-
::L	68				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
<u></u>	69	Ш		<u> </u>	匚		<u> </u>		<u> </u>	
iiL_	70	LI		L	L				L	L
	70 71									
	72	П			Г					
	72 73 74 75	$\sqcap$		$\vdash$	Г		$\vdash$			Т
$\vdash$	7/	H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	H
::	75	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
:-	15	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	76 77	$\vdash \vdash$		$\vdash$	Ш		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_
<u> </u>	77	Щ		<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	78	Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ					<u> </u>
L	79	Ĺ∏		L					L	L
	80									
	81	П			Т	Т		Г	Т	_
	82	$\vdash$					$\vdash$	Н	Н	$\vdash$
	82 83	$\vdash \vdash$		-	<del></del>	$\vdash$	<del> </del>	┢	$\vdash$	╁
<u> </u>	1 63	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	⊢		
<u> </u>	84				-	<u> </u>	-	<b> -</b>	<u> </u>	⊢
<u> </u>	85	$\sqcup$		lacksquare			_	╙	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	86	Ш					<u> </u>	L	L_	<u> </u>
EL_	87 88	╚						L	L	L
	88	П					Γ		Γ	
	89	П							· ·	
$\vdash$	90	Н		$\vdash$	$\vdash$		_		_	_
$\vdash$		$\vdash$		_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
::	91 92 93 94 95 96	$\vdash \vdash$		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	Ι	$\vdash$
<u> </u>	92	┝─┤		$\vdash$			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├
<u> </u>	93	$\sqcup$		Щ	<u> </u>	L		<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	94	Ш					乚	$oxed{oxed}$		
L	95									
	96	П								
	97	$\Box$		П		_		Г		Т
	98				-			$\vdash$	-	┢
	97 98 99			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
<u> </u>	100	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$
· · I	+100	ı I								

	CI	Date									
	ਢ	na									
	Final	Original									
	ш.	õ							l		
			_	$\vdash$	_	├		_	┝		_
		101		<u> </u>	_	┡	┡		<u> </u>	_	<u> </u>
		102		<u> </u>		_	<u> </u>		lacksquare		_
		103		<u> </u>	L_	ļ	_				<u> </u>
		103 104		_		L	L.,				
		105 106					L		L	L	
		106									
		107							<u> </u>		
		108 109 110									
		109					Г				
		110		Г							
		111									П
		112		T					Г		П
		113			$\vdash$	$\vdash$	Г	Т			Н
		111 112 113 114 115 116 117		$\vdash$			<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	-	Н
		115	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	<del></del>	<del>                                     </del>		H
		116		<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	-			
		117	_		┢	-	$\vdash$	⊢		-	Н
		110		┝	⊢	┝	┝	┝	-	_	H
		118	_	⊢	├			-	⊢	_	Н
	-	119		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
		120			_	-	<u> </u>	_	_	_	
		119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135		_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
		122				_	<u> </u>	_		L.	
		123				_	_				Ш
		124							L.		
		125				L					
		126			L					L	<u> </u>
		127									
		128									
		129			Γ						
		130		Г					Γ		
		131									
		132		$\vdash$			Г				
		133		Г			Т				
		134	_	$\vdash$		_	┢	$\vdash$		_	Н
		135	_	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	-	$\vdash$	-	Н
		136		<u> </u>	┢	┝	┞─	-	┢	┝	Н
		136 137 138	_	-	-	<del> </del>	┢		├-	-	Н
		120	_	-	$\vdash$	┝	-		┝	-	Н
		130	_	<u> </u>	<u> </u>	┝	<del> </del>	-	⊢	┝	Н
		139 140		_		<u> </u>	⊢	-	<u> </u>		Н
			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash \vdash$
		141		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
		142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	Щ
		143		$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
		144 145		<u>_</u>	匚	<u> </u>	<u>_</u>	L			
		145			L	_		$\Box$			
		146				L	L				
		147									П
		148			Γ						П
		149									М
		150				_	$\vdash$		$\vdash$	_	Н
٠1											